

S16 1 PN=FR 2706770
?t 16/7

16/7/1
DIALOG(R) File 351:Derwent WPI
(c) 2001 Derwent Info Ltd. All rts. reserv.

010144212

WPI Acc No: 1995-045463/199507

Compsn for treatment of tuberculosis - is synergistic mixt of seven specific essential oils

Patent Assignee: PELLETIER J L M (PELL-I)

Inventor: PELLETIER J L M

Number of Countries: 001 Number of Patents: 001

Patent Family:

Patent No	Kind	Date	Applicat No	Kind	Date	Week
FR 2706770	A1	19941230	FR 937804	A	19930621	199507 B

Priority Applications (No Type Date): FR 937804 A 19930621

Patent Details:

Patent No	Kind	Lan Pg	Main IPC	Filing Notes
FR 2706770	A1	4	A61K-035/78	

Abstract (Basic): FR 2706770 A

Compsn. for treating tuberculosis is a mixt. of 7 essential oils (each present at 5.7-44%) derived from Eucalyptus globulus; Melaleuca leucadendron; Thymus vulgaris; Humulus lupulus; Eugenia caryophylata, Mentha piperita and Origanum vulgare.

ADVANTAGE - This natural compsn. is free of any side effects and the various oils have a synergistic effect against Mycobacterium tuberculosis. The compsn. gives excellent results in treatment of tuberculosis (no more details).

Dwg.0/0

Derwent Class: B04

International Patent Class (Main): A61K-035/78

?

12

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

(11) N° de publication :
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

2 706 770,

(21) N° d'enregistrement national :

93 07804

(51) Int Cl^e : A 61 K 35/78

(12)

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

(22) Date de dépôt : 21.06.93.

(71) Demandeur(s) : PELLETIER Jacques, Lucien, Marie
— FR.

(30) Priorité :

(72) Inventeur(s) : PELLETIER Jacques, Lucien, Marie.

(43) Date de la mise à disposition du public de la
demande : 30.12.94 Bulletin 94/52.

(73) Titulaire(s) :

(56) Liste des documents cités dans le rapport de
recherche préliminaire : Se reporter à la fin du
présent fascicule.

(74) Mandataire :

(54) Formule pour le traitement de la tuberculose.

(57) L'invention consiste en un mélange d'huiles essentielles dont la synergie a une action déterminante sur le bacille responsable de la tuberculose.

La formule pour le traitement de la tuberculose se compose des huiles essentielles suivantes: eucalyptus globulus, melaleuca leucadendron, thymus vulgaris, humulus lupulus, eugenia caryophylata, mentha piperita et origanum vulgare.

FR 2 706 770 - A1



LA PRESENTE INVENTION CONCERNE LA DECOUVERTE D'UNE FORMULE POUR TRAITER LA TUBERCULOSE.

CETE PATHOLOGIE QUI AVAIT PRATIQUEMENT DISPARUE, REFAIT SA REAPPARITION UN PEU PARTOUT DANS LE MONDE ET, COMME ON A PU LE CONSTATER, DANS LES 5 PAYS OU LES HABITANTS SONT SOUS-ALIMENTES: SOMALIE, ETHIOPIE, MAIS AUSSI DANS LES ETATS SOUMIS A D'AUTRES FLEAUX COMME LA DROGUE ET LE SIDA.

UNE RECRUDESCENCE DE CETTE MALADIE EST DONC CONSTATEE ET IMPOSE DE METTRE LE PLUS VITE POSSIBLE, A LA DISPOSITION D'UN LABORATOIRE DE FABRICATION, UNE FORMULE CONTRE LE BACILLE DE KOCH A BASE DE PRODUITS NATURELS, SANS 10 RISQUES D'EFFETS IATROGENES.

CETE FORMULE A ETE CONCUE A BASE D'HUILES ESSENTIELLES DONT CHACUNE A SES VERTUS PROPRES, PHARMACODYNAMIQUEMENT PARLANT, MAIS DONT LE MELANGE PRESENTE UNE SYNERGIE PERMETTANT UNE REPONSE CONTRE L'AFFECTION PAR LE BACILLE DE KOCH.

15 LA PRESENTE INVENTION VISE AINSI A FOURNIR DES MOYENS NON ENCORE UTILISES A CE JOUR, SUR UNE GRANDE ECHELLE, MAIS OFFRANT TOUTES LES QUALITES D'UN TRAITEMENT DE CHOIX DANS LA LUTTE CONTRE LA TUBERCULOSE.

L'INVENTION SE RESUME, DE FACON GENERALE, EN UN MELANGE D'HUILES ESSENTIELLES DONT LES POURCENTAGES VARIENT ENTRE 5,70% ET 44% DE CHACUN DES 20 COMPOSANTS : EUCALYPTUS GLOBULUS, MELALEUCA LEUCADENDRON, THYMUS VULGARIS, HUMULUS LUPULUS, EUGENIA CARYOPHYLLATA, MENTHA PIPERITA ET ORIGANUM VULGARE. EN D'AUTRES TERMES, L'INVENTION A POUR OBJET UN ANTI-BACILLE PUISSANT CONTRE LE BACILLE DE KOCH.

25 LA PRESENTE INVENTION NE FAIT PAS INTERVENIR D'AUTRES COMPOSANTS.

LA SEULE FORMULATION CI-DESSUS DONNE D'EXCELLENTS RESULTATS DANS LE TRAITEMENT DE LA TUBERCULOSE.

REVENDICATIONS

- 1) LA FORMULATION CONTRE LA TUBERCULOSE (BACILLE DE KOCH) EST CARACTERISEE EN CE QU'ELLE CONTIENT SEPT HUILES ESSENTIELLES.
- 2) FORMULATION SELON LA REVENDICATION 1 CARACTERISEE EN CE QUE LE MELANGE COMPREND DES HUILES ESSENTIELLES DONT LES POURCENTAGES VARIENT ENTRE 5,70% ET 44% DE CHACUN DES COMPOSANTS SUIVANTS:
 - EUCALYPTUS GLOBULUS, MELALEUCA LEUCADENDRON, THYMUS VULGARIS, HUMULUS LUPULUS, EUGENIA CARYOPHYLATA, MENTHA PIPERITA ET ORGANUM VULGARE.

REPUBLIQUE FRANCAISE

INSTITUT NATIONAL
de la
PROPRIETE INDUSTRIELLERAPPORT DE RECHERCHE
PRELIMINAIREétabli sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

2706770

N° d'enregistrement
nationalFA 492113
FR 9307804

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		Revendications concernées de la demande examinée
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	
X	FR-A-2 563 109 (D. TRUC) * le document en entier *	1,2
Y	DATABASE WPI Section Ch, Week 9227, Derwent Publications Ltd., London, GB; Class B04, AN 92-223430 & JP-A-4 149 135 (KUREHA CHEM IND CO LTD) 22 Mai 1992 * abrégé *	1,2
Y	DATABASE WPI Section Ch, Week 9107, Derwent Publications Ltd., London, GB; Class B04, AN 91-050090 & SU-1 572 637 (TUBERCULOSIS INST) 23 Juin 1990 * abrégé *	1,2
Y	CD-ROM VIDAL 1992, O.V.P. - EDITIONS DU VIDAL, PARIS. * Tubérol onguent *	1,2
Y	CD-ROM VIDAL 1992, O.V.P. - EDITIONS DU VIDAL, PARIS. * Rhinal balsamique *	1,2

DOMAINES TECHNIQUES
RECHERCHES (Int.CLS)

A61K

1

EPO FORM 1501/02 (POCL)

Date d'achèvement de la recherche

9 Février 1994

Examinateur

Orviz Diaz, P

CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS

- X : particulièrement pertinent à lui seul
 Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie
 A : pertinent à l'encontre d'un moins une revendication ou arrière-plan technologique général
 O : divulgation non écrite
 P : document intercalaire

T : théorie ou principe à la base de l'invention
 E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure.

D : cité dans la demande
 L : cité pour d'autres raisons

& : membre de la même famille, document correspondant